



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



## BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°04 du 11 AVRIL 2001 - 2 pages

### Cultures Légumières

## ARTICHAUT

## PUCERONS

### COTES D'ARMOR:

Les pucerons verts sont présents dans l'ensemble des parcelles. En règle générale, le niveau des populations a baissé par rapport à la semaine dernière.

Les champignons entomophthorales (mycose) et les micro-hyménoptères (momie) sont de plus en plus actifs.

La présence des punaises est de plus en plus remarquée.

*Il est inutile d'intervenir pour le moment.*

### FINISTERE:

Les pucerons verts sont présents dans de nombreuses parcelles mais les populations restent à des niveaux acceptables.

Quelques rares petits foyers de pucerons noirs sont toujours observés.

L'activité des champignons entomophthorales et des micro-hyménoptères est en progression par rapport à la semaine dernière, en particulier dans les parcelles où les populations de pucerons verts sont les plus élevées.

*Il n'est pas nécessaire d'intervenir contre les pucerons verts.*

### ILLE ET VILAINE:

Les pucerons verts sont présents dans l'ensemble des parcelles. Les populations sont à des niveaux acceptables.

On relève une forte activité des champignons entomophthorales parasites des pucerons ainsi que des micro-hyménoptères qui s'attaquent également aux pucerons.

Présence de quelques punaises.

*Il est inutile d'intervenir pour le moment.*

## POMME DE TERRE

## MILDIU

### FINISTERE

Les premiers symptômes de mildiou ont été observés dans une parcelle débâchée (nom-

breuses feuilles avec symptômes) dans la région de Saint Pol de Léon.

D'importantes contaminations sont prévues par nos modèles épidémiologiques. Les risques de développement de la maladie sont élevés.

*Débâchez les plantations les plus avancées. Après le débâchage, intervenez avec un fongicide translaminaire, spécialités à base de propamocarbe. Cette application sera complétée ou suivie par un traitement avec des spécialités pénétrantes (cymoxanil) ou des contacts hauts de gamme (fluazinam). Réintervenir 3 jours plus tard en alternant les matières actives.*

*Dans les parcelles cultivées sans bâche et dans lesquelles la végétation est développée, intervenir préventivement.*

## CHOU

## MOUCHE DU CHOU

Un suivi des pontes de mouche du chou est réalisé cette année sur l'ensemble de la Bretagne avec la collaboration de la Chambre d'agriculture du Finistère pour le Finistère et le COTIG pour l'Ille et Vilaine. Les résultats de ce suivi seront présentés chaque semaine pour chaque département (Côtes d'Armor, Finistère et Ille et Vilaine).

Compte tenu des conditions climatiques défavorables pour les plantations de chou, la pose des pièges a été retardée et l'ensemble du réseau de suivi sera complété progressivement.

### FINISTERE

Quelques pontes ont été relevées pour les parcelles les plus précoces. L'activité des mouches démarre mais reste très limitée.

### COTES D'ARMOR

Les observations sur une seule parcelle n'ont pas révélées de ponte.

### ILLE ET VILAINE

Des premières pontes ont été relevées pour quelques parcelles précoces. L'activité des mouches démarre mais reste limitée.



Prochain  
bulletin : le 18  
avril 2001



**Artichaut : forte  
activité du parasitisme**

**Pomme de terre :  
premiers symptômes  
de mildiou  
dans le Finistère**

747

# CULTURES BIOLOGIQUES

Suite à une première année de suivi de parcelles en agriculture biologique, nous continuerons à vous présenter pour cette année des résultats d'observation ainsi que des informations spécifiques à ce mode de production.

## ARTICHAUT

### PUCERONS

#### COTES D'ARMOR-FINISTERE

Les populations de pucerons verts sont parfois assez importantes. Dans ce cas, on constate d'ors et déjà une bonne régulation par les champignons entomophthorales (mycoses).

*Pour le moment, il est inutile d'intervenir contre les pucerons.*

## POMME DE TERRE

### MILDIOU

#### FINISTERE

Les premières taches de mildiou ont été observées pour les parcelles précoces cultivées sans bâche dans le secteur de St Pol de Léon (stade de développement de 30 à 40 cm).

*Réalisez un premier traitement à base de cuivre pour les parcelles les plus développées ou en forte croissance. Répéter l'opération à 3 jours d'intervalle pour les parcelles déjà attaquées et à 7 jours d'intervalle pour les parcelles indemnes. En cas de mildiou déclaré, privilégiez la fréquence des interventions en respectant les conditions d'utilisation des produits à base de cuivre.*